

**CLASS : 10th (Secondary)**

**Code No. 4223**

**Series : Sec. M/2019**

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**SET : D**

**कम्प्यूटर विज्ञान**

**COMPUTER SCIENCE**

*(Academic/Open)*

[ हिन्दी एवं अंग्रेजी माध्यम ]

[ Hindi and English Medium ]

(Only for Fresh/Re-appear Candidates)

समय : 3 घण्टे ]

[ पूर्णांक : 40

Time allowed : 3 hours ]

[ Maximum Marks : 40

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 4 तथा प्रश्न 13 हैं।

*Please make sure that the printed pages in this question paper are 4 in number and it contains 13 questions.*

- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गये कोड नम्बर तथा सेट को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

*The Code No. and Set on the right side of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.*

- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

*Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.*

- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/पन्ने न छोड़ें।

*Don't leave blank page/pages in your answer-book.*

- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

*Except answer-book, no extra sheet will be given.*

*Write to the point and do not strike the written answer.*

**4223/(Set : D)**

**P. T. O.**

( 2 )                      4223/(Set : D)

- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।  
*Candidates must write their Roll Number on the question paper.*
- कृपया प्रश्नों का उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा।  
*Before answering the questions, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, **no claim in this regard, will be entertained after examination.***

**नोट :** प्रश्न क्रमांक 1 से 4 में से कोई 3 प्रश्न कीजिए। शेष सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

*Attempt any 3 questions from Question Numbers 1 to 4. Rest are compulsory.*

1. विभिन्न प्रकार की मेमोरी का वर्णन करें। 4  
*Explain various types of memory.*
2. डाटाबेस में डाटा को एडिट और व्यू करने के चरण लिखें। 4  
*Write steps for editing and view data in database.*
3. SDLC में फैक्ट रिकार्ड करने के तरीकों का वर्णन करें। 4  
*Explain methods of recording facts in SDLC.*
4. पैराग्राफ फार्मेटिंग के किन्हीं चार ऑप्शन का वर्णन करें। 4  
*Explain any four options in paragraph formatting.*
5. कम्प्यूटर की 3rd जनरेशन का वर्णन करें। 3  
*Explain 3rd generation of Computers.*
6. डिस्ले प्रापर्टी के फीचर का वर्णन करें। 3  
*Explain features of display properties.*
7. प्रेजेंटेशन में टाइमिंग इफेक्ट जोड़ने के चरण लिखें। 3  
*How timing effects can be added to a presentation ?*

4223/(Set : D)

( 3 ) 4223/(Set : D)

8. सेल रेफरेंसिंग के प्रकारों का वर्णन करें। 3  
Explain types of cell referencng.
9. एक्सेल में निम्न फंक्शन को परिभाषित करें : 2  
SUM ( ), COUNT ( )  
Define following functions in Excel :  
SUM ( ), COUNT ( )
10. एक डॉक्यूमेंट में हेडर कैसे डाले जा सकते हैं ? 2  
How headers can be inserted in a document ?
11. पॉवरप्वाइंट के उपयोग क्या हैं ? 2  
What are the uses of PowerPoint ?
12. इंटरनेट एक्सप्लोरर आइकन का उपयोग क्या है ? 2  
What is the use of internet explorer icon ?
13. वस्तुनिष्ठ प्रश्न : 1 × 8 = 8

**Objective Type questions :**

- (i) CPU का पूर्ण रूप ..... है।  
Full form of CPU is ..... .
- (ii) डाटाबेस में एक कॉलम को ..... भी कहते हैं।  
A column in database is also called ..... .
- (iii) एक वर्कबुक ..... का संग्रह है।  
A workbook is a collection of ..... .
- (iv) विण्डो 7 ..... पर आधारित ऑपरेटिंग सिस्टम है।  
Windows 7 is ..... based Operating System.
- (v) छुपी हुई स्लाइड्स ..... के समय प्रदर्शित नहीं होती है।  
(a) नार्मल व्यू (b) स्लाइड सोर्टर व्यू  
(c) स्लाइड शो (d) कोई नहीं

4223/(Set : D)

P. T. O.

( 4 )                      **4223/(Set : D)**

The hidden slides are not displayed during

.....

- (a) Normal view      (b) Slide sorter view  
(c) Slide show      (d) None

(vi) कीबोर्ड एक ..... डिवाइस है।

- (a) इनपुट                      (b) आउटपुट  
(c) मेमोरी                      (d) कोई नहीं

Keyboard is a ..... device.

- (a) Input                      (b) Output  
(c) Memory                      (d) None

(vii) 1 बाइट = ..... बिट्स।

- (a) 4                              (b) 8  
(c) 64                              (d) 1024

1 byte = ..... bits.

- (a) 4                              (b) 8  
(c) 64                              (d) 1024

(viii) ..... कमांड का उपयोग टेबल में कॉलम में बदलाव करने के लिए होता है।

- (a) अपडेट                      (b) सेट  
(c) क्रीएट                      (d) ऑल्टर

..... command can be used to modify column in a table.

- (a) Update                      (b) Set  
(c) Create                      (d) Alter



**4223/(Set : D)**